

## Modulový kalendár

		SEP (HU 269)			
ČÍSLO CVIČENIA	CVIČENIE + PP	Vo dvojom		Samostatne	
		Hodín	Letov	Hodín	Letov
PV	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
1	Zoznamovací let	xxx	xxx		
A	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
2	Visenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx		
B	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
3	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore	xxx	xxx		
C	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
4	Let po okruhu	xxx	xxx		
D	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A

5	Nácviku núdzových postupov v priestore	xxx	xxx		
E	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
6	Nácvik pristátia autorotáciou	xxx	xxx		
7	<b>PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE PRED PRVÝM SAMOSTATNÝM LETOM</b>	xxx	xxx		
F	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
8	Samostatné lety po okruhu			xxx	xxx
G	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
9	Kontrolné a samostatné lety v režime visenia	xxx	xxx	xxx	xxx
H	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
10	Kontrolné a samostatné lety po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx
I	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
11	Ostré zatáčky a samostatné lety v priestore	xxx	xxx	xxx	xxx
J	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
12	Lety s obmedzeným výkonom vo visení a po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx
K	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A

13	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx	xxx
L	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
14	Lety s MTOW na plochu obmedzených rozmerov	xxx	xxx	xxx	xxx
M	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
15	Pokročilá autorotácia a vírový prstenec	xxx	xxx		
N	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	N/A	N/A
16	Let vo výške nad 5000 ft	xxx	xxx		
O	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	N/A	N/A
17	Navigačný let	xxx	xxx		
18	Prelet	xxx	xxx		
19	Prelet vo výške 500- 1000 ft AGL	xxx	xxx		
20	<b>PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE – NAVIGAČNÝ LET</b>	xxx	xxx		
P	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
21	Lety podľa prístrojov	xxx	xxx		
22	Lety podľa prístrojov – vyberanie nezvyklých polôh	xxx	xxx		

23	Let podľa prístrojov – Navigačný let so simulovaním letu do podmienok IMC	xxx	xxx		
24	<b>PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE - LET PODĽA PRÍSTROJOV</b>	xxx	xxx		
R	<b>POZEMNÁ PRÍPRAVA</b>	xxx	N/A	N/A	N/A
25a	Navigačný let	xxx		xxx	xxx
25b	Navigačný let - 185km	xxx		xxx	xxx
Q	<b>POZEMNÁ PRÍPRAVA</b>	xxx	N/A	N/A	N/A
26	Rádionavigácia – NDB	xxx	xxx		
27	Rádionavigácia - VOR, DME	xxx	xxx		
28	Navigačný let s využitím GPS	xxx	xxx		
29	<b>PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE ATO</b>	xxx	xxx		
	<b>PRAKTICKÁ PPL(H) SKÚŠKA</b>	xxx	xxx		
<b>SPOLU</b>	<b>PRAKTICKÝ VÝCVIK</b>	xxx	xxx	xxx	xxx
<b>SPOLU</b>	<b>POZEMNÉ PRÍPRAVY</b>	xxx			xxx

## PRAKTICKÝ VÝCVIK CPL (H)

SEP (HU 269)

PRAKTICKÝ VÝCVIK CPL (H)						SEP (HU 269)				
TASK	TITLE	FLIGHTS	FL. TIME per 1 flight	FL. TIME per task	FL. TIME per type of training	ROZKLAD POVINNÉ/NEPOVINNÉ	DUAL	SOLO		
Druh výcviku 1 (technika pilotáže)	L	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx		xxx	xxx				
	30	Vísenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx	xxx	xxx	Povinné	xxx	xxx	
		Vísenie a pohyb na malej výške [18] "SOLO"	xxx	xxx	xxx					
	31	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore	xxx	xxx	xxx					
		Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore [6] "SOLO"	xxx	xxx	xxx					
	32	Let po okruhu	xxx	xxx	xxx					
		Let po okruhu [18] "SOLO"	xxx	xxx	xxx					
	30	Vísenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx	xxx	xxx	Doplnkové - (záloha)			
		31	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore	xxx	xxx					xxx
		32	Let po okruhu [18]	xxx	xxx					xxx
Druh výcviku 2 (núdzové postupy)	M	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx		xxx	xxx				
	33	Strata kontroly nožného riadenia vo vise	xxx	xxx	xxx	xxx	Povinné	xxx	xxx	
		34	Vysadenie motora po vzlete a pred pristátím	xxx	xxx					xxx
		35	Vysadenie motora počas letu	xxx	xxx					xxx
		36	Porucha nožného riadenia počas letu	xxx	xxx					xxx
		37	Zábrana vzniku vírového prstenca	xxx	xxx					xxx

		Zábrana vzniku vírového prstenca [2] "SOLO"	xxx	xxx	xxx				
	38	Vynútené pristátie	xxx	xxx	xxx				
		Vynútené pristátie [2] "SOLO"	xxx	xxx	xxx				
	39	Nácvik pristátia autorotáciou	xxx	xxx	xxx				
	40	PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE - NÚDZOVÉ POSTUPY	xxx	xxx	xxx				
	33	Strata kontroly nožného riadenia vo vise	xxx	xxx	xxx	xxx	Doplnkové - (záloha)		
	34	Vysadenie motora po vzlete a pred pristátím	xxx	xxx	xxx				
	36	Porucha nožného riadenia počas letu	xxx	xxx	xxx				
	37	Zábrana vzniku vírového prstenca	xxx	xxx	xxx				
	38	Vynútené pristátie	xxx	xxx	xxx				
	39	Nácvik pristátia autorotáciou	xxx	xxx	xxx				
	Druh výcviku 3 (pokročilá pilotáž)	N	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx		
41		Let s MTOW vo visení a po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx	Povinné	xxx	xxx
		Let s MTOW vo visení a po okruhu [12] "SOLO"	xxx	xxx	xxx				
42		Let s MTOW na plochu obmedzených rozmerov	xxx	xxx	xxx				
		Let s MTOW na plochu obmedzených rozmerov [4] "SOLO"	xxx	xxx	xxx				
O		POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			
43	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx	xxx	Povinné	xxx	xxx	

		Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne [8] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
44		Let vo výške 5000 až 9000 ft	xxx	xxx	xxx			
		Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne [8] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
45		Pristatie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia	xxx	xxx	xxx			
		Pristatie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia [6] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
46		Pristatie a vzlet v teréne s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx			
		Pristatie a vzlet v teréne s bočným vetrom [5] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
41		Let s MTOW vo visení a po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx	Doplnkové - (záloha)	
42		Let s MTOW na plochu obmedzených rozmerov	xxx	xxx	xxx			
43		Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx			
44		Let vo výške 5000 až 9000 ft	xxx	xxx	xxx			
45		Pristatie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia	xxx	xxx	xxx			
46		Pristatie a vzlet v teréne s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx			

Povinné Celkom	Povinné Dual	Povinné Sólo
xxx	xxx	xxx
Doplnkové Celkom	Doplnkové Dual	Doplnkové Sólo
xxx	xxx	xxx

## PRAKTICKÝ VÝCVIK CPL H

SET (HU 369)

TASK	TITLE	FLIGHTS	FL. TIME per 1 flight	FL. TIME per task	FL. TIME per type of training	ROZKLAD POVINNÉ/NEPOVINNÉ	DUAL	SOLO
<b>Druh výcviku 1 (typový výcvik SET - HU 369)</b>	A1	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx		xxx	4:00:00		
	1M	Visenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
	2M	Priestor k nácviku prvkov techniky pilotáže	xxx	xxx	xxx			
	3M	Let po okruhu	xxx	xxx	xxx			
	4M	Let s MTOW	xxx	xxx	xxx			
	5M	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx			
	6M	Vlet a pristátie s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx			
	7M	Normálna a mimoriadna prevádzka	xxx	xxx	xxx			
	8M	Mimoriadne a núdzové postupy	xxx	xxx	xxx			
			xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Doplňkové - (záloha)</b>	xxx
<b>Druh výcviku 2 (zdokonaľovací výcvik + IR)</b>	44	Let vo výške 5000 až 9000 ft	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
		Let vo výške 5000 až 9000 ft [2] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
	45	Pristátie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia	xxx	xxx	xxx			
		Pristátie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia [4] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
	46	Pristátie a vzlet v teréne s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx			
		Pristátie a vzlet v teréne s bočným vetrom [4] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
	47	Pristátie a vzlet v teréne so zadným vetrom	xxx	xxx	xxx			
		Pristátie a vzlet v teréne so zadným vetrom [4] "SOLO"	xxx	xxx	xxx			
48	Pristátie a vzlet v teréne so šikmým sklonom	xxx	xxx	xxx				
	Pristátie a vzlet v teréne so šikmým sklonom [4] "SOLO"	xxx	xxx	xxx				



PP	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX		XXX	
49	Traťový let vo výške 500 - 1000 ft AGL [4] "SOLO"	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
50	Navigačný let [1] "SOLO"	XXX	XXX	XXX				
QQ	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
51	Prístrojové lety	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
RR	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
52	Prístrojové lety - vyberanie nezvyklých polôh	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
SS	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
53	Traťový let - prístrojové lety	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
TT	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
54	Rádionavigácia - NDB	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
55	Rádionavigácia - VOR, DME, radar	XXX	XXX	XXX				
56	Prístrojové priblíženia - presné/nepresné	XXX	XXX	XXX				
UU	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
57	Lety v horách - pristátia, vzlety	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
VV	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
58	Skupinové lety	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
WW	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			
59	Vísenie a pohyb na malej výške VMC NOC	XXX	XXX	XXX	XXX	Povinné	XXX	XXX
60	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore VMC NOC	XXX	XXX	XXX				
61	Let po okruhu VMC NOC	XXX	XXX	XXX				
	Let po okruhu VMC NOC [6] "SOLO"	XXX	XXX	XXX				
XX	POZEMNÁ PRÍPRAVA	XXX		XXX	XXX			

62	Priestor k nácviku núdzových postupov VMC NOC	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
YY	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx		xxx	xxx			
63	Traťový let VMC NOC	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
ZZ	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx		xxx	xxx			
64	ATO - ZÁVEREČNÉ PRSKÚŠANIE (CPL)	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
44	Let vo výške 5000 až 9000 ft	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Doplnkové - (záloha)</b>	xxx	
45	Pristátie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia	xxx	xxx	xxx				
46	Pristátie a vzlet v teréne s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx				
47	Pristátie a vzlet v teréne so zadným vetrom	xxx	xxx	xxx				
48	Pristátie a vzlet v teréne so šikmým sklonom	xxx	xxx	xxx				
57	Lety v horách - pristátia, vzlety	xxx	xxx	xxx				
58	Skupinové lety	xxx	xxx	xxx				
59	Vísenie a pohyb na malej výške VMC NOC	xxx	xxx	xxx				
60	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore VMC NOC	xxx	xxx	xxx				

<b>Povinné Celkom</b>	<b>Povinné Dual</b>	<b>Povinné Sóló</b>
xxx	xxx	xxx
<b>Doplnkové Celkom</b>	<b>Doplnkové Dual</b>	<b>Doplnkové Sóló</b>
xxx	xxx	xxx

## PRAKTICKÝ VÝCVIK CPL (H)

SET HU (369)

	TASK	TITLE	FLIGHTS	FL. TIME per 1 flight	FL. TIME per task	FL. TIME per type of training	ROZKLAD POVINNÉ/NEPOVINNÉ	DUAL	SOLO
	<b>Taktický výcvik ( NVIS)</b>	1N	Visenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx
2N		Rolovanie vzduchom	xxx	xxx	xxx				
3N		Priestor nácviku prvok pilotáže	xxx	xxx	xxx				
4N		Okruhy	xxx	xxx	xxx				
5N		Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx				
6N		Mimoriadne a núdzové postupy	xxx	xxx	xxx				
7N		Navigačné lety	xxx	xxx	xxx				
8N		ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE NVIS	xxx	xxx	xxx				
1N		Visenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Doplnkové - (záloha)</b>	xxx	
2N		Rolovanie vzduchom	xxx	xxx	xxx				
3N		Priestor nácviku prvkoV pilotáže	xxx	xxx	xxx				
4N		Okruhy	xxx	xxx	xxx				
6N		Mimoriadne a núdzové postupy	xxx	xxx	xxx				
<b>Taktický výcvik (HESLO)</b>		AAA	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx		
	1P	Visenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
	BBB	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			
	2P	Zapnutie bremena pred vzletom/ uloženie bremena s pritátim - lano 10m / bremeno 100kg	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
	CCC	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			

3P	Zapnutie a odopnutie / uloženie bremena vo vise - lano 10 / bremeno 100kg	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
DDD	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			
4P	Let s bremenom po trati / okruhu - lano 5-10m / bremeno 100 - 300 kg	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
5P	Let s bremenom po trati / okruhu - lano 10-15 m / bremeno 100 - 300 kg	xxx	xxx	xxx				
6P	Let s bremenom po trati / okruhu - lano 15-20m / bremeno 100 - 300 kg	xxx	xxx	xxx				
EEE	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			
7P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami - lano 15m / bremeno 200 kg	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
8P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami - lano 25m / bremeno 200 kg	xxx	xxx	xxx				
FFF	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			
9P	Odoberanie a uloženie bremien zo svahov / rôzne nadmorské výšky - lano 15m / bremeno 200kg	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
GGG	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	xxx	xxx	xxx			
10P	ZAVEREČNÉ PRESKÚŠANIE - HESLO	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Povinné</b>	xxx	xxx
1P	Visenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx	xxx	xxx	<b>Doplnkové - (záloha)</b>	xxx	
2P	Zapnutie bremena pred vzletom/ uloženie bremena s pritátim - lano 10m / bremeno 100kg	xxx	xxx	xxx				
3P	Zapnutie a odopnutie / uloženie bremena vo vise - lano 10 / bremeno 100kg	xxx	xxx	xxx				
4P	Let s bremenom po trati / okruhu - lano 5-10m / bremeno 100 - 300 kg	xxx	xxx	xxx				
5P	Let s bremenom po trati / okruhu - lano 10-15 m / bremeno 100 - 300 kg	xxx	xxx	xxx				
6P	Let s bremenom po trati / okruhu - lano 15-20m / bremeno 100 - 300 kg	xxx	xxx	xxx				
7P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami - lano 15m / bremeno 200 kg	xxx	xxx	xxx				

	8P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami - lano 25m / bremeno 200 kg	xxx	xxx	xxx		
	9P	Odoberanie a uloženie bremien zo svahov / rôzne nadmorské výšky - lano 15m / bremeno 200kg	xxx	xxx	xxx		

<b>Povinné Celkom</b>	<b>Povinné Dual</b>	<b>Povinné Sólo</b>
xxx	xxx	xxx
<b>Doplnkové Celkom</b>	<b>Doplnkové Dual</b>	<b>Doplnkové Sólo</b>
xxx	xxx	xxx

ČÍSLO CVIČENIA	CVIČENIE + PP	MET (UH-60)			
		Vo dvojom		Samostatne	
		Hodín	Letov	Hodín	Letov
<b>A.</b>	<b>PREDLETOVÉ PRÍPRAVY A KONTROLY</b>	xxx	xxx	N/A	N/A
A1	Predletová príprava, spustenie, rolovanie, vypnutie	xxx	xxx		
A2	Pohyby na malej výške vo vise	xxx	xxx		
<b>B.</b>	<b>LETOVÉ OBRATY A POSTUPY</b>	xxx	xxx	N/A	N/A
B1	Základy techniky pilotovania	xxx	xxx		
B2	Okruh	xxx	xxx		
B3	Let s maximálnou vzletovou hmotnosťou	xxx	xxx		
B4	Lety na plochy, rôzne sklony, obmedzené rozmery	xxx	xxx		
B5	Nácvik autorotácia a núdzových postupov	xxx	xxx		
<b>C.</b>	<b>NORMÁLNA A MIMORIADNA PREVÁDZKA</b>	xxx	xxx	N/A	N/A
C1	Porucha motora v rôznych fázach letu	xxx	xxx		
C2	Porucha 1 motora, oboch motorov v rôznych fázach letu	xxx	xxx		

C3	Porucha vyrovnávajúceho rotora	xxx	xxx		
C4	Požiar motora, elektrického systému počas letu	xxx	xxx		
C5	Porucha rýchlomeru	xxx	xxx		
C6	Porucha palivového systému	xxx	xxx		
C7	Porucha hydraulického systému	xxx	xxx		
C8	Porucha regulátoru motora	xxx	xxx		
C9	Varovné svetlá	xxx	xxx		
C10	Poruchy podľa letového manuálu	xxx	xxx		
<b>D.</b>	<b>MIMORIADNE A NÚDZOVÉ POSTUPY</b>	xxx	xxx	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>
D1	Porucha motora, autorotácia	xxx	xxx		
D2	<b>Porucha vyrovnávajúceho rotora</b>	xxx	xxx		
	<b>PRAKTICKÉ UH-60 PRESKÚŠANIE</b>	xxx	xxx		
<b>SPOLU</b>	<b>PRAKTICKÝ VÝCVIK</b>	xxx	xxx	xxx	xxx